In	dex	of C	Claims	;

Application/Contro	ı۱	No.
--------------------	----	-----

09/944,389

Examiner

Bao-Thuy L. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DAVIS ET AL.

Art Unit

1641

✓ Rejected= Allowed

\_ (Through numeral) Cancelled

Restricted

N Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im	Date										
Ui	11111	Н	_		_	701	_					
Final	Original											
	1											
	1 2 3 4 5 6									Ш		
	3									Ш		
	4	Ш								$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$		
	5	Ш							L.	lacksquare		
	6	_					_			Ш		
	7	Ш							-	Н		
	8	Н		_	_		_		$\vdash$	Н		
	10	Н			_				$\vdash$	Н		
	11	Н						_	_	Н		
	12	$\vdash$	-	<del></del>	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash \vdash$		
	12 13			<u> </u>		-		$\vdash$		H		
	14			-		П			П	Н		
	14 15 16					П				П		
	16											
	17											
	17 18											
	19									Ш		
	20									Ш		
	21	Ш								Ш		
	22			_					<u> </u>	Ш		
	23 24	-			_				<u> </u>	Щ		
	24	-							_	$\vdash$		
	25	-		_			_		-	$\vdash$		
	26 27	-		_			_		$\vdash$	$\vdash$		
	28	┝		_	$\vdash$				$\vdash$	Н		
	29			H	H		_	-	-	Н		
	30	-				-		_		Н		
	31					$\vdash$	-			М		
	31 32				П	П		П				
	33											
	34											
	35											
	36	$oxed{\Box}$		<u> </u>	L_	L				Ш		
	37			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	ldash	L	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$				
	38	$\vdash$		<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>			Н		
	39		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	Н		
	40 41	$\vdash$	-	⊢	⊢	$\vdash$	-	H	H	Н		
	42			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash \vdash$		
	43		$\vdash$	$\vdash$		-	-			Н		
-	44	-	-	┢╌	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	H		
	45		H	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-	H	Н		
	46		Н	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Т	_		H		
	47		Т		Т					П		
	48				$\Box$							
	49	Г										
	50			ļ		Γ		Г				

Cla	im					Date	=			
क	Original									
Final	iĝ	i I								
۳.	ŏ									
		Ш								
1	51									
	52									
	52 53		$\neg$					_		
$\vdash$	54	Н				-				-
	5-	$\vdash$	-	_	-	$\vdash$		-		
-	55		_			_				_
	56	ш								
L	57									
	58									
	59									
	60								_	
-	61	$\vdash$	_	_		$\vdash$				_
$\vdash$	60	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	-	-	—	$\vdash$
$\vdash$	62	Ш		_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$		<u> </u>
	63	Ш			Щ		Ш	Ш	Ш	L
	64									L.,
	65									
	66				_					_
_	66 67				_	H				
	60	$\vdash$	_			-	_			
	68		_	_		-				
	69						_	_		
	70									
	71 72									
	72									
	73			_						
	74	$\vdash$	_	-			$\vdash$		$\vdash$	
	75	Н	_	_	_		_			
	75		_				_		_	_
	76 77								_	_
	77	Ш								
	78									
	79						Г			
	80					$\vdash$	_	_		_
<u> </u>	81		-	$\vdash$		H	<u> </u>	-	-	
$\vdash$		$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
<u> </u>	82	$\vdash$		H	Ш	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>
<u> </u>	83			<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
	84			Ш		L	<u> </u>	L	L.	_
	85			LÏ		L	L	L.	L	
	86					I				
	87					Г	Г	Г	Г	
	88	Н			Н	$\vdash$	Т	М		$\vdash$
-	89	$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
<b>—</b>	00	H	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├-	$\vdash$
	90	Щ		<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	91			L_		<u> </u>			L	L_
· [ ]	92					L	L	L		
	93									
	94							Г		
<u> </u>	95	Н			$\vdash$	Н	$\vdash$	<b> </b>	Г	_
	96	Н		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-
-	07	Н	_	<del> </del>		├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
-	97	$\vdash$		<u> </u>	H	├-	$\vdash$	├-	<u> </u>	<u> </u>
	98	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<b> </b>	ļ	ļ
L	99	Ш		<u> </u>		L	匚	<u> </u>	_	<u> </u>
	100									

Cla	aim	Date								
<u>~</u>	Original	11/8/06								
Final	įģ	/8/								
"	ō	1								
<del></del>	101	_		⊢	_	-	_	_	_	$\dashv$
	101 102 103	_		-	_		_			$\vdash$
	102			<u> </u>		-	_			$\dashv$
<u> </u>	103	=		<u> </u>			_		_	Н
ļ	104 105	=	_	$\vdash$					_	Щ
L	105	=		_			_			$\Box$
	106	=		<u> </u>		<u> </u>			_	Ш
	107	=								Ш
	108	=								Ш
	109 110	=								Ш
	110	=								
	111	=								
	112	=								$\Box$
	113									$\sqcap$
	112 113 114 115	=								
<u> </u>	115	=		П	_					П
<b> </b>	116	=	т	Н			П			$\sqcap$
$\vdash$	117	=	Н	$\vdash$	_	$\vdash$	-			Н
<del> </del>	118	=		<del>                                     </del>		-	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
<u> </u>	119	=	_	-		-	_	_	-	Н
<u> </u>	119	=		H	_	_		_		Н
	120 121 122	_	_	_	_	_	_	_		$\vdash$
	121	=	_	<u> </u>	_				_	Н
	122	=		<u> </u>			_	_	_	Н
	123 124 125	=		<u> </u>				_		
	124	=		<u> </u>		<u> </u>	Ш			
	125	=				<u> </u>	otacluster		L	Ш
	126 127 128 129 130 131 132	=				L.			L	Ш
	127	=								Ш
	128	11								
	129	=								
	130	=					Г			П
	131	Ξ		_						П
	132	=	_			Г	Г			
T	133	=	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	ш
<del> </del>	134	=	<del> </del>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>		<del>                                     </del>	Н
$\vdash$	134 135	=	<del>                                     </del>	-		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		H
	136	=	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		Г	Н
<u> </u>	137	=	$\vdash$		-		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$
	137 138	=	├—			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>	139	=	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	140	H			⊢	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>		Ë	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	Н
	141	=	<u> </u>	-	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
<u> </u>	142	=	<u> </u>	<b></b>	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
├	143	=	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<del> </del>	<u> </u>	Н
<u> </u>	144	=	ļ		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Ш
	145	=	L_	_	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	Ш
<u></u>	146	=	ļ			匚	L_	<u> </u>		Ш
	147	=	<u>L</u> .	oxdot	_	$ldsymbol{f eta}$			<u> </u>	Ш
	148	=	L	Ĺ		$\Box$			$\bigsqcup$	Ш
	149	=				Ĺ		L		
	150	=								
						•		_		

Index of Claims (continued)	Application of the	i
	09/944,389	ı
	Examiner	1
	Des Thomas Manager	١.

Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. DAVIS ET AL. Art Unit Bao-Thuy L. Nguyen 1641

√	Rejected	-	(Throug Car
=	Allowed	÷	Res

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected		Α	Appeal
ı	Interference	[	0	Objected

Cla	aim					Date	е				[	Cla	aim	
Final	Original	11/8/06										Final	Original	
	151	=		1				Г	$\vdash$	一			201	$\Box$
	152	=		Γ							H		202	
	153	=											203	
	154	=											204	
	155	=											205	
	156												206	
	157	=											207	
	158	=		Ŀ									208	
	159	=											209	
	160	II.				L							210	
	161			L		_		_					211	
	162												212	
	163		L			<u> </u>		_	L				213	Ш
	164			$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	L			<u> </u>				214	
	165		L	L									215	
	166		L										216	
	167		L			L_		L	L				217	
<u> </u>	168							L	<u> </u>				218	
	169		_					<u> </u>	<u>_</u>	L			219	LL
	170	L	<u> </u>						L.				220	
	171 172 173		<u> </u>		L		L	_	L				221 222	Ш
	172	L	<u> </u>	L	<u></u>	<u> </u>	L	_					222	
	173					L	L		L				223	
	174					L		<u> </u>	Ш	L			224	
	175		L		L	<u> </u>	L	<u> </u>					225	Ш
	176						<u> </u>	<u> </u>					226	Ш
	177			L			L	<u> </u>					227 228	
	178	L	L	_			_	<u> </u>					228	
	179	L_	<u> </u>	_				<u> </u>	_	_			229	Ш
	180			L		_	_		L	_			230	
	181						<u> </u>	_	_	<u> </u>			231	Ш
	182		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			232 233	
<u> </u>	183		<u> </u>	_		_	ļ	_					233	
	184			_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			234	<u> </u>
<u> </u>	185	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>				235	$\vdash \vdash$
	186	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			236	$\vdash$
<u> </u>	187	L	<del> </del>	-	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			237	├-}-
$\vdash$	188	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	⊢	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>				238	-
	189	<u> </u>	-	<del> </del>		<u> </u>	├-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>			239	$\vdash$
<u> </u>	190	$\vdash$	├—	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			240	-
<u> </u>	191	$\vdash$		-	<b>-</b>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>			241	-
$\vdash$	192	$\vdash$	├—	├-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	⊢	⊢	H			242 243	-
$\vdash$	193 194	-	├	├	-	├	$\vdash$	$\vdash$	-	-			243	$\vdash$
<u> </u>	195	-	├		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			244	
$\vdash$	196	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			245	$\vdash \vdash$
$\vdash$	197	-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			247	<del>                                     </del>
-	198	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	├-	$\vdash$	-			248	$\vdash \vdash$
<u> </u>	199	Η-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			249	<del>                                     </del>
	200	-	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$	┝	-	$\vdash$	}		250	$\vdash \vdash$
Щ	1200		<u> </u>	_	L	Ц	L	L	Щ		ıl		250	

Cla	aim					Date				-
			Γ	Ι			Γ.			
Final	Original									
	201									
	202						Г			
	203									Г
	204									
	205									
	206									
	207									
	208									
	209					L	L			L
	210		<u> </u>			L				
	211		<u> </u>							
	212			_			_			
<u></u>	213		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	_	L		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
<u></u>	214	L.,	_	L			L	<u> </u>	<u> </u>	
	215			_		_	_			
	216		<u> </u>		_	_				Ш
<u> </u>	217		<u> </u>	_		_	L_		_	lacksquare
	218		<u> </u>	_		_			_	
Ь—	219					<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	220		_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	_		
	221 222		_	ldash		<u> </u>			ļ	_
	222			<u> </u>	L		_		_	
	223		<u> </u>		_	<u> </u>	_		_	
	224 225	-	⊢	-	_	_	-	-		-
-			_	├	-	-	-	-		
<u> </u>	226 227		┝		$\vdash$	-	┝	_		$\vdash$
_	228	_	$\vdash$	$\vdash$	-	H	├─	-	-	-
	229		$\vdash$	$\vdash$	_	-	┢			
$\vdash$	230		-	-		$\vdash$	$\vdash$		_	_
-	231		$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	-		-	-
$\vdash$	232		-	$\vdash$		Н	Н			
	233	$\Box$		Г		Г	Г			
	234						Г			
	235						Г			
	236									
	237									
	238									
	239									
	240					_				L
	241						_			
	242	Ш	_	$oxed{oxed}$	LÏ	L	_			<u> </u>
	243			Ц.	_	_			L	
<u></u>	244	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			L	
<u></u>	245	Ш	_	<b> </b>	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{f eta}$			<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	246		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_		<u> </u>	
<u></u>	247		-	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
⊢	248		<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>	-		<u> </u>	$\vdash$
<u>.                                    </u>	249 250	H	<u> </u>	H		<u> </u>	├-	-	<u> </u>	$\vdash$
1.	LZOU						ı	1		

		_				_			I	
CI	aim					Date	_			$\neg$
. 01		<u> </u>		Γ			ř	$\overline{}$		$\vdash$
Final	Original									
	251			┢┈	_	┢	$\vdash$	┢		H
	252					Г			$\vdash$	
	252 253				Г	Г				
	254									
	255									
	256	<u> </u>		_	ļ				L	Щ
	257			<u> </u>	<u> </u>			_	igspace	Ш
	258		_	<u> </u>	<u> </u>	_			$\vdash$	Ш
	259 260	H		H	<del> </del>				-	Н
	261	H	-	H	H	-		-	-	Н
	262	-			$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$
	263				H				$\vdash$	Н
	264	-		-	_	_				Н
	265			_	$\vdash$					П
	266									
	267									
	268									
	269 270									
	270							_		
	271			L	ļ	_		<u> </u>		
	272			<u> </u>	<u> </u>	L		_	L	Ш
	271 272 273 274 275		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\dashv$
	274	-		⊢	$\vdash$	H	$\vdash$	-	<u> </u>	$\dashv$
	276	-		$\vdash$	├	├	<u> </u>	-	H	Н
	277			$\vdash$	$\vdash$	┢		$\vdash$	-	$\dashv$
	278		_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$
	279			$\vdash$		$\vdash$	_			
	280			_						
	281									
	282									
	283									
	284			_	L_	_	_			_
	285			L		_	_	<u> </u>	_	Щ
	286 287	<u> </u>			-		_	_	H	Н
	288	-	-	$\vdash$	┝	—		<del> </del>	H	Н
	289	-			-	<del> </del>	_	┝	H	$\dashv$
	290	$\vdash$	_	$\vdash$	<del> </del>	┢	-	H		$\vdash$
	291	-		H	Т	_		$\vdash$		Н
	292				Г	_	Т	$\vdash$	П	П
	293									
	294									
	295									
	296			L	L			L_	L	Ш
	297		L	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	298	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$	Ш
	299	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		<del> </del>	$\vdash$	Н
	300	1	1				l	l	l	